



TITLE:

表紙ほか

AUTHOR(S):

---

CITATION:

表紙ほか. 音声科学研究 1986, 20

ISSUE DATE:

1986

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/52515>

RIGHT:

# STUDIA PHONOLOGICA

音 声 科 学 研 究

XX

---

INSTITUTION FOR PHONETIC SCIENCES  
UNIVERSITY OF KYOTO

1986

*COMMITTEE OF STUDIA PHONOLOGICA*

*Editor* Tatsuo NISHIDA, Professor of Linguistics  
Nobuhiko ISSHIKI, Professor of Plastic Surgery  
Toshiyuki SAKAI, Professor of Information Science  
Sei NAKAZIMA, Professor of Psychology

*Assistant Editor* Akihiro SATO, Associate Professor of Linguistics  
Michio KAWANO, Assistant Professor of Oto-rhino-laryngology  
Yasuo ARIKI, Assistant Professor of Information Science

INSTITUTION FOR PHONETIC SCIENCES

University of Kyoto

Editorial Office

c/o Department of Linguistics  
University of Kyoto  
Kyoto, Japan

Business Office

c/o Department of Psychology  
University of Kyoto  
Kyoto, Japan

Please address all correspondence to the business office.

## CONTENTS

Some Acoustic Observations on the Distinction of Place of Articulation for Voiceless Nasals in Burmese. ....	Masatake DANTSUJI... 1
The Development of the Expression of Will and Self-control in a Mentally Retarded Child with Autistic Inclination: A Case Study. ....	Takahiko IWASAKI...12
Verbal Perseveration and Related Disorders in Primary De- generative Dementia. ....	Kosuke KANEMOTO Yoshitaka OHIGASHI Kazuo HADANO Toshihiko HAMANAKA...33
Articulation Training for Velopharyngeal Function Reinforce- ment. ....	Fumiko TANOKUCHI Shun-ichi SAKAI Michio KAWANO Nobuhiko ISSHIKI...38
Connected Spoken Digit Recognition by Augmented Conti- nuous DP Matching and its Evaluation. ....	Sei-ich NAKAGAWA Tatsuzi ITOH...49
Discrimination of Japanese Stop Consonants Using Pair-Wise Discrimination Method. ....	Shuji DOSHITA Shigeyoshi KITAZAWA Masa-aki ISHIKAWA Hiro-aki KOJIMA Yoshihiro NISHIMURA...71
Periodicals, Books and Papers received. ....	80

## Periodicals, Books, and Papers received

### Periodicals

- Annual Bulletin, Research Institute of Logopedics and Phoniatrics, University of Tokyo. No. 20, 1986.
- Annual Report, Institute of Phonetics, University of Copenhagen. Vol. 20, 1986.
- Annual Report, Medical Research Institute, Tokyo Medical and Dental University. Vol. 12, 1984.
- Annual Reports of the Primate Research Institute, Kyoto University. Vol. 16, 1986.
- Arbeitsberichte, Institut für Phonetik, Universität Kiel. Nr. 22, 1986—Nr. 23, 1986.
- Bulletin de l'Institut de Phonétique de Grenoble, Université des Langues et Lettres. Vol. XV, 1986.
- Bulletin of the Institute of Language Teaching, Waseda University. 32, 1986.
- Die deutsche Literatur, Japanische Gesellschaft für Germanistik. 76, 1986—77, 1986.
- Electrical Communications Laboratories Technical Journal. Vol. 35, No. 2, 1986—Vol. 36, No. 2, 1987.
- IBM Journal of Research and Development. Vol. 30, No. 1, 1986—Vol. 30, No. 6, 1986.
- IBM Systems Journal. Vol. 24, Nos. 3/4, 1985.
- ILT News, the Institute of Language Teaching, Waseda University. 79, 1986.
- International Rehabilitation Review. 2nd Trimester, 1985—3rd Trimester 1985/1st Trimester, 1986.
- Journal of the International Phonetic Association. Vol. 14, No. 2, 1984—Vol. 15, No. 1, 1985.
- Kratylos: kritisches Berichts- und Rezensionsorgan für Indogermanische und allgemeine Sprachwissenschaft. Jahrgang 30, 1985.
- Lenguaje y Ciencias. Vol. 25, Nos. 2-3, 1985.
- Linguistic Science, Kyushu University. Vol. XXI, 1986.
- Magyar Fonetikai Füzetek. 15, 1986—16, 1986.
- Nachrichten: Der Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde Ostasiens/Hamburg. 136, 1984.
- NEC Research & Development. No. 81, 1986—No. 84, 1986.
- NEC Research and Development. Special Issue on "ISDN". 1987.
- Progress Report, The Research Laboratory of Electronics, Massachusetts Institute of Technology. No. 128, 1986.
- Rapport d'Activites de l'Institut de Phonetique, Universite Libre de Bruxelles. R.A. 20, 1985.
- Research Bulletin, National Rehabilitation for the Disabled. No. 7, 1986.
- Review of the Radio Research Laboratory. Vol. 32, No. 162, 1986—Vol. 32, No. 165, 1986.
- Revista Signos de Valparaiso. Vol. XVI, No. 21, 1983.
- Revue Roumaine de Linguistique. Tome XXX, N° 5, 1985—Tome XXXI, N° 6, 1986.
- Revue Roumaine de Linguistique, Cahiers de Linguistique Theorique et Appliquee. Tome XXIII, N° 1, 1986—N° 2, 1986.
- Sophia Linguistica. XIX, 1985—XX/XXI, 1986.
- Studies in Japanese Literature, Baiko Jogakuin College. No. 22, 1986.
- Technical Bulletin of Tokushima Bunri University. Vol. 31, 1986—Vol. 32, 1986.
- The Bulletin, the Phonetic Society of Japan. No. 181, 1985—No. 183, 1986.
- The IASCP Bulletin: Research Activities Report, Institute for Advanced Study of the Communication Processes, University of Florida. No. 1, 1985.
- The Journal of Kokugakuin University. Vol. LXXXVI, No. 12, 1985—Vol. LXXXVII, No. 8, 1986.
- The Record of Electrical and Communication Engineering Conversazione, Tohoku University. Vol. 54, Nos. 2, 3, 1986—Vol. 55, No. 1, 1986.
- Fāngyan. 1, 1986—4, 1986.
- Zhōngguó Yǔwén. 1, 1986—1, 1987.
- 語文, 大阪大学 47輯, 1986.
- 国学院大学紀要 24巻, 1986.

### Books and Papers

- Beckman, M. E., Hertz, S. R. & Fujimura, O. SRS pitch rules for Japanese.
- Fujimura, O. Remarks on speech synthesis.
- Fujimura, O. Relative invariance of articulatory movements.
- Fujimura, O. & Lovins, J. B. Syllables as concatenative phonetic units.
- Gordon, L. Maricopa Morphology and syntax.
- Pitkin, H. Wintu dictionary.
- 伊藤英, 小畑明, 島岡茂, 菅田茂昭, 遠山一郎共編 ロマンズ語学年表

京都大学音声科学総合研究部会 (1986)

委 員

部 長 坂 井 利 之	顧 問 文 学 部 長	幹 事 佐 藤 昭 裕	文学部事務長
副部長 西 田 龍 雄	教 育 学 部 長	川 野 通 夫	医学部事務長
一 色 信 彦	医 学 部 長	有 木 康 雄	
中 島 誠	工 学 部 長	大 橋 保 夫	
	教 養 部 長		

部員および研究員

名 誉 部 員	前 田 憲 一, 森 本 正 紀
言 語 学	西 田 龍 雄, 佐 藤 昭 裕, 吉 田 和 彦, 壇 辻 正 則, 鹿 島 絹, 岩 本 忠, 清 水 克 正, 庄 垣 内 正 弘, 林 博 司, 角 道 正 佳, 白 井 賢 一 郎, 細 川 弘 明, 佐 藤 博 史, 吉 田 豊, 阪 本 勉, 稗 田 乃, 中 井 幸 比 古, 田 野 村 忠 温, 難 波 正 彦, 吉 田 夏 也
国 語 学	安 田 章
中 国 語 学	清 水 茂, 尾 崎 雄 二 郎
フ ラ ン ス 語 学	大 橋 保 夫
心 理 学	宇 阪 良 二, 梅 本 堯 夫, 中 島 誠, 岡 本 夏 木, 田 中 昌 人, 村 井 潤 一, 坂 野 登, 百 名 盛 之, 川 口 潤, 井 上 智 義, 仲 谷 兼 人, 小 出 貞 子
耳 鼻 咽 喉 科	本 庄 厳, 浅 井 良 三, 広 戸 幾 一 郎, 檜 学, 服 部 浩, 太 田 文 彦, 高 橋 宏 明, 平 野 実, 柳 原 尚 明, 東 文 生, 竹 内 義 夫, 小 池 靖 夫, 丘 村 熙, 田 辺 正 博, 北 嶋 和 智, 児 島 正 剛, 川 野 通 夫, 張 田 裕, 玉 城 進, 石 川 知 子, 大 川 正 直, 荻 尾 藤 江, 田 野 口 二 三 子, 山 田 美 代 子, 野 中 信 之, 国 吉 京 子, 長 野 三 郎, 家 塚 さ と み, 北 川 敏 子, 高 橋 良 光, 岡 洋 一, 井 上 幸, 川 崎 隆 二, 竹 内 真 理 子, 藤 原 百 合
形 成 外 科	一 色 信 彦, 平 本 道 昭, 山 脇 吉 朗, 澤 田 正 樹, 平 良 達 三, 後 藤 ま ゆ き, 星 川 正 人, 林 修
口 腔 外 科	小 野 克 己, 大 矢 信 夫
精 神 科	木 村 敏, 斉 藤 正 己, 河 合 逸 雄, 浜 中 淑 彦, 三 好 曉 光, 池 村 義 明, 守 田 嘉 男, 山 口 俊 郎, 大 東 祥 孝, 波 多 野 和 夫, 加 藤 典 子
情 報 工 学	坂 井 利 之, 堂 下 修 司, 田 畑 孝 一, 中 川 聖 一, 北 澤 茂 良, 有 木 康 雄
電 気 工 学	長 尾 真, 新 見 康 永

NA